**Index of Claims** 

Appl	ication	/Control	No.
------	---------	----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/613,981

ABRAMS, LOUIS BROWN

Examiner

Art Unit

Cheryl Juska

1771

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

**Appeal** Α

÷ Restricted Interference

0 **Objected** 

Claim		Date								
	<del></del>	ا ا								
Final	Original	7/10/06								
ΙŒ	٦	1/1								
	l									Ш
<u></u>	1	V		L			_			
<u></u>	2	A								
	3	Ш								_
	4	Ц								Ш
	5	Ц		Щ						
	6	Ш		Ш						Ш
	7	Ш								Ш
	8	Ш								Ш
	9									Ш
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	Ш	Ш	Ш		Ш	Ш	Ш		Ш
	11	Ш						L	L_	Ш
	12	$\perp$								Ш
	13	$\coprod$								Ш
	14	$\perp \!\!\! \perp$						L	<u> </u>	$\square$
	15	$\coprod$								Ш
	16	Ш								
	17	N	_							
	18	7								
	115									
	2þ									
	21	Г								
	22	Γ	Г					Г		
	23	V								
	24	٨								П
	25	T						Г		
$\Box$	26	П								
	27	4	$\Box$					Г		
	28	J								П
	20	•						Г		П
	3b									П
	31	_	_	Г						П
	32	_	_	一	Г		_			П
	24 25 26 27 28 30 31 32 33		_	Т				Т	Н	Н
	2	1	H	H	М	т	<u> </u>	Т	М	Н
	35	V		T	Т	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	Н
	35 36 37	Á	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$		┈	H
<b></b>	37	#	┢	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
	38	#	$\vdash$	一	Н	$\vdash$	$\vdash$	_	-	Н
	39	╫	$\vdash$	$\vdash$	_	<del> </del>	┢╌	<del>                                     </del>	Н	$\vdash$
$\vdash$	40	H	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$
$\vdash$	41	#	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
<del> </del>	42	╫	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	⊢		Н
$\vdash$	43	V	-	<del>                                     </del>	┢	├		-	$\vdash$	$\vdash$
<b>—</b>	43	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-		Н
<u> </u>	45	۲	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	⊢	H	├	$\vdash$
<b>-</b>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$	<del> </del>	Н
<u> </u>	46	₩	├—	├	<u> </u>	<u> </u>	├	-		Н
-	47	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├	<del> </del>	$\vdash$	Н
<u> </u>	48	$\vdash$	<b> </b>	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	├		<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	49	<b>—</b>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц
L	50	L	L	L	L				L	Ш

Cla	im					Date	• •			
ਰ	Original									
Finat	į									
۱ ۳	ō									
-		<u> </u>	_	_	_	$\vdash$			_	_
<u> </u>	51	<u> </u>				ldash				
	52									
	53 54									
	54									
	55									
-	56	H	-	$\vdash$		H				
<u> </u>	56 57	H	_	_	-	-				
<u> </u>	5/			_	<u> </u>	-		_	_	
	58									L_
	59									
	60									
	61									
	62	П		Т	Н		М		П	_
	63	H	H	Н		-	$\vdash$		-	_
	64		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	H	H	H	-
	64 65	$\vdash$	Н	Ь.	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	65	L	_	<u> </u>		$\vdash$	Щ.	L	$\vdash$	
	66	<u>L</u>	Ш		<u> </u>	L	Ш	Ш		
l	67									
	68									
	69			П						$\overline{}$
	69 70	$\vdash$	$\vdash$	_			Н		$\vdash$	_
<b></b>	71	┢	-	-	-		-		H	
<u> </u>	70	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$			<u> </u>	
<u> </u>	12	H	L	_			_	_	-	
	72 73 74	_			<u> </u>	_	Ш	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	74				L	L		L		L
	75									l
	75 76									
	77									
	78		_	_	1		Т	$\vdash$	$\vdash$	
-	79		├	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$		_
-	00	-	<del> </del>	-	┝	┢	┝		┝	┝
	80	<u> </u>	<u> </u>	_	┡	<u> </u>	┝	<u> </u>	ļ	$\vdash$
	81	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		
	82									
	83							l	1	
	84	Г				Ī				
	85	$\vdash$	$\vdash$	T	T	<u> </u>	$\vdash$	Т	_	
	86	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	86 87	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
-	07	$\vdash$	$\vdash$	├		-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	
	88	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L
	89		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	90	L	L	L	L	L	L	L	L	
	91									
	92	Γ				Ī	Ī	Г	<u> </u>	
	93	$\vdash$	$\vdash$	<b>-</b>		$t^-$	Ι-			
-	94	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	┢┈	<del>                                     </del>	_
<b> </b>	05	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	⊢	$\vdash$	_
<u> </u>	95	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>
<u> </u>	96	<u> </u>	<u> </u>	L	_	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	
L	97	_	L_		_	乚	L		L	L
	98	$oxed{\mathbb{L}}^{-}$	L	L	L	$L^{-}$	L	L	L	$L^{-}$
	99						Ī _			
	100	$\vdash$	$\vdash$	1		<del>                                     </del>	T-	Г		
L		L	L	L	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	Щ.		Ь	

Claim		Date								
										$\neg$
ল	Original									
Final	rig					-				
-						1				
	101					_				
	101 102		_	_						
	103 104 105 106 107 108 109					$\vdash$				
	104					_				
	105					$\vdash$	П			
	106					Г				
	107									
	108									
	109							_		
	l 110 i									
	111						П			
	112	-				_				
	111 112 113	П	П							$\sqcap$
-	114					Г	$\Box$			$\Box$
	114 115	Г			-					T
	116								_	
	117									
	118									
	119		Г	_	_					
	120									
	121	Г								
	122						Г			
	123									
	124		_				Г			
	125	_								
-	126									
	127		Г							
	128									
	129				Г		Γ			
	130									
	131					Γ	Π			
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131									
-	133 134				Г					
•	134	Г								
	135 136 137 138 139									
	136					Г	Γ			
	137	Г								
	138						Г			
	139					Г				
	140									
	141									
	142			$\Box$		L	L			
	143				Ĺ				Ĺ	
	144									
	145		Г		Г	ļ				
	146		Γ	Г			Γ			П
	147		Г			Γ				П
	148	Γ		T		П	Г	Г	Г	М
	149	Г		Т		<u> </u>	<u> </u>		П	П
	150		T	Г		Г	T			М
				—	Ь				_	